



中国工程院系列杂志

ISSN 2095-6274

CN 10-1158/R

中华灾害救援医学[®]

ZHONGHUA ZAIHAI JIUYUAN YIXUE

2017年1月 第5卷 第1期 月刊

CHINESE
JOURNAL
OF
DISASTER
MEDICINE

Volume 5 Number 1

January 2017

中国期刊网数据库(CNKI)

全文收录期刊

万方数据库全文收录期刊

中文科技期刊全文数据库

(维普)全文收录期刊

中国生物医学文献数据库

ISSN 2095-6274



9 772095 627172

01>

万方数据

主管单位：中国人民武装警察部队后勤部
主办单位：中国人民武装警察部队总医院

中华灾害救援医学

CHINESE JOURNAL OF DISASTER MEDICINE

月刊 2013年12月创刊 第5卷 第1期 2017年1月出版

主 管

中国人民武装警察部队后勤部

主 办

中国人民武装警察部队总医院

主 编 郑静晨

编 辑 中华灾害救援医学编辑部

北京市海淀区永定路69号

邮编：100039

电话：010-57976951

传真：010-57976103

E-mail：cjdmcjdm2013@sina.com

网址：www.cjdmcjdm.com.cn

编辑部主任 彭碧波

出 版 人民武警出版社

印 刷 廊坊市安次区团结印刷有限公司

国外发行

中国国际图书贸易集团有限公司

(北京399信箱, 100048)

代号：M9115

邮 购

中华灾害救援医学编辑部

北京市海淀区永定路69号

邮编：100039

电话：010-57976951

传真：010-57976103

广告经营许可证

京海工商广字第8278号

定 价

每期：15元 全年：180元

中国标准连续出版物号

ISSN 2095-6274

CN 10-1158/R

版权归中华灾害救援医学编辑部所有

本刊刊出的文章除特别声明外，不代表主办单位和本刊编委会的观点。本刊所有文字、图片未经许可，不得加印、盗版，不得用于商业用途，违者将追究其法律责任。本刊如有印刷质量问题，请与本刊编辑部联系调换。

目 次

主编寄语.....	郑静晨 封2
指南与共识	
2016 中国心肺复苏专家共识.....	
.....王立祥, 孟庆义, 余 涛, 等	1
论 著	
我国近十年公交车严重纵火事件医学救援分析.....	
.....陈晓松, 吕传柱, 杨仪君, 等	24
昆山市急救中心院前急救护士职业倦怠状况.....	陶秀萍 28
宝石容积 CT 血管成像对颅内动脉瘤诊断的应用价值.....	
.....张 旋, 刘兵元	32
经皮椎间孔镜下髓核摘除与开窗髓核摘除治疗腰椎间盘突出症疗效比较的 meta 分析.....	邢伟园, 匡正达, 邹小丽, 等 36
儿童植入式静脉输液港并发症危险因素.....	李胜男, 安丽娜, 张 谦, 等 41
不同诊断标准对老年少肌性肥胖的检出率.....	
.....程小秋, 邓笑伟, 刘 佚, 等	45
实践经验	
武警医院抗洪救灾卫勤保障经验.....	马 冬, 任改英, 马建中, 等 49
综 述	
应力性骨折早期诊断技术研究进展.....	高 飞, 兰晓霞, 赵 宏, 等 51
肺癌早期诊断方法的研究进展.....	董友玲, 高红梅, 陈文丽, 等 55

· 读者 · 作者 · 编者 ·

《中华灾害救援医学》杂志关于“网络非法组稿”、“快速发表”、“收取费用”的严正申明	40
《中华灾害救援医学》稿约	59

环球救援资讯

中华灾害救援医学杂志第一届编委会成员名单	封 3
世界卫生组织紧急医学救援队 2016 全球会议	封底

执行责任编辑及编审组成员 赵中辛 邹圣强 王锦波 王志翔 陈大方 邬小军

本期责任编辑 安丽娜 付 辉

本期责任校对 程亚荣 张亚丽

英文责任审校 Trevor Glass(英)

本期责任排版 宋宫儒

CHINESE JOURNAL OF DISASTER MEDICINE

Monthly Established in December 2013 Vol.5 No.1 January, 2017

Supervising Institute

Logistics Department of Chinese People's
Armed Police Force (PAP)

Sponsor

General Hospital of PAP, Beijing

Editor-in-Chief

ZHENG Jingchen

Editing and Order

Editorial Office of Chinese Journal of
Disaster Medicine
69 Yongding Road, Haidian District,
Beijing 100039, P.R. China
Tel: 0086-10-57976951
Fax: 0086-10-57976103
E-mail: cjdm2013@sina.com
www.cjdm.com.cn

Director of Editorial Department

PENG Bibo

Publishing

Publishing House of PAP

Printing

United Printing Company Limited in Anji
District of Langfang City

Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation
P.O.Box 399, Beijing, China

Code NO. M9115

Price

¥15.00

Periodical Registration

ISSN 2095-6274
CN 10-1158/R

Copyright by Editorial Office of Chinese Journal of Disaster Medicine

All articles published represent the opinions
of the authors, do not reflect the official policy
of the Logistics Department of PAP or the
General Hospital of PAP, unless this is clearly
specified. No part of this publication may be
reproduced, in any form or by any means,
electronic, photocopying, or without permission.
If found to be in contravention, he or she shall be
investigated and dealt with according to the law.

CONTENTS IN BRIEF

Editor-in-Chief's Note ZHENG Jingchen Second front cover

GUIDELINE AND CONSENSUS

2016 National consensus on cardiopulmonary resuscitation in China
..... WANG Lixiang, MENG Qingyi, YU Tao, et al 1

ORIGINAL ARTICLES

Analysis on medical relief of serious bus arson incidents in China in the last ten
years CHEN Xiaosong, LYU Chuanzhu, YANG Yijun, et al 24

Occupation burnout status of prehospital emergency nurses in Kunshan city
..... TAO Xiuping 28

Application value of gemstone volume computed tomography angiography in the diagnosis
of intracranial aneurysm ZHANG Xuan, LIU Bingyuan 32

Comparison of curative effect between percutaneous transforaminal endoscopic
discectomy and fenestration discectomy in the treatment of lumbar disc herniation: a meta
analysis XING Weiyuan, KUANG Zhengda, ZOU Xiaoli, et al 36

Complication risk factors of implantable venous infusion port in children
..... LI Shengnan, AN Li'na, ZHANG Qian, et al 41

Detection rates of sarcopenia obesity in the elderly by different diagnostic criteria
..... CHENG Xiaoqiu, DENG Xiaowei, LIU Yi, et al 45

EXPERIENCE

Experience of anti-flood and disaster relief gained by the armed police hospital
..... MA Dong, REN Gaiying, MA Jianzhong, et al 49

REVIEWS

Early diagnostic techniques of stress fracture: a brief review
..... GAO Fei, LAN Xiaoxia, ZHAO Hong, et al 51

Early diagnosis of lung cancer: a brief review
..... DONG Youling, GAO Hongmei, CHEN Wenli, et al 55

READERS, AUTHORS AND EDITORS	40, 59
-------------------------------------	--------

REPORT ON GLOBAL RESCUE

Members of the First Editorial Committee of <i>Chinese Journal of Disaster Medicine</i>	Second back cover
World Health Organization Emergency Medical Teams Global Meeting 2016	Back cover

Executive members of editorial committee and reviewing group

ZHAO Zhongxin ZOU Shengqiang WANG Jinbo WANG Zhixiang CHEN Dafang WU Xiaojun

Responsible editor *AN Li'na FU Hui*

Responsible proof-reader *CHENG Yarong ZHANG Yali*

Responsible examiner for English *Trevor Glass (UK)*

Computer typesetter *SONG Congru*

世界卫生组织紧急医学救援队 2016 全球会议

2016年11月28-30日，世界卫生组织紧急医学救援队全球会议（World Health Organization Emergency Medical Team Global Meeting, WHO EMT Global Meeting）在香港召开。本届大会由WHO和香港赛马会灾害防护应变教研中心（Hong Kong Jockey Club Disaster Preparedness and Response Institute, HKJCDPRI）联合举办，来自63个国家和地区的270名领导人、政府官员、急救医疗专业人员、研究人员、救灾响应小组、非政府组织和捐赠人共同与会。会议以“如何做好国际紧急医学救援”为主题，从技术、临床、法律和行动等角度对EMT的战略监管、最新发展、前沿创新和优良经验进行了深入交流对话。

WHO总干事陈冯富珍、香港特别行政区行政长官梁振英、中国国家卫生计生委主任李斌、香港医学科学院主席李国栋等出席会议并致辞。陈冯富珍总干事鼓励更多的EMT尽快参加并完成认证工作，共同为全球的灾难响应做出贡献；李斌主任指出中国政府积极鼓励中国卫生应急队伍参与国际应急队伍注册认证，并多次提到应加强国际应急医疗队的建设，打造全球公共卫生安全屏障中的中国力量，推动中国卫生走向世界。



展览现场布置



陈冯富珍致辞



全体合影

本届大会举办了多种形式的会议，包括3场全体会议、17场专题讨论。全体会议分别是开幕式、EMT秘书处信息更新会议和闭幕式；专题讨论包括3个主要议题：临床救护、后勤与操作、管理与培训；会议期间还举办了有关传染病、医院选址、外科与创伤救护、传媒应对共4个工作坊；会议第3天举办的区域会议重点介绍美洲地区、亚太地区和欧洲、中东及非洲地区EMT的现状和前景。期间，20多家参会团体通过海报、视频和其他各类设备等展示自我，分享经验。WHO EMT Global Meeting已经成为全球人道主义和应急医疗响应领域固定的议事日程，为协调全球救援力量、促进国际合作、建立和认证国际应急医疗队等方面做出贡献。

